

**FICHA TÉCNICA DE ESPECIFICACIONES**

Rev 5: 01-05-20

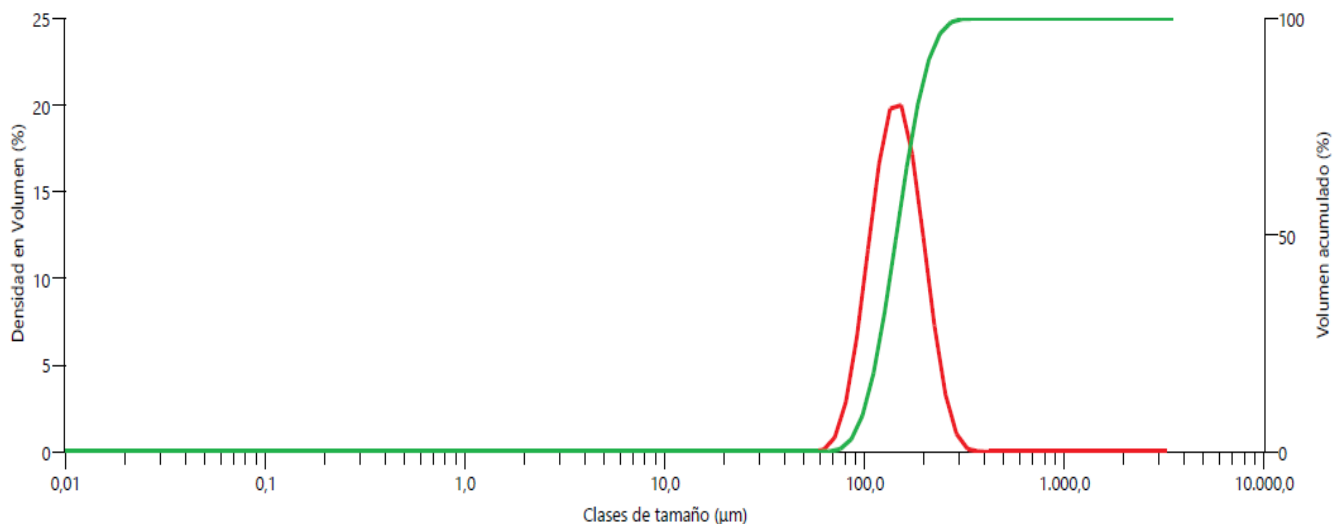
PAGE: 1/1

MICROZIR SAND

Características Químicas			Características Físicas	
	ESPECIFICACIONES GARANTIZADAS	TÍPICO		
ZrO₂ +HfO₂	> 65%	65,9	Peso específico	4,6-4,8
TiO₂	< 0,25%	0,15	Dureza Mohs	7,5
Fe₂O₃	< 0,15%	0,08	Punto de fusión	2.200 °C
Al₂O₃	< 1,50%	0,30	Pérdida al fuego	<0,9%
SiO₂	< 33,0%	32,1	Solubilidad en agua	Insoluble
Uranio + Thorio	<500 ppm 3,9 Bq/g ± 20%		Inflamabilidad	No inflamable
			Apariencia	Marrón

La arena de circonio es un producto natural, por lo que el tamaño de partícula puede variar.

Análisis granulométrico láser	
d50 (microns)	135 ± 50
d98 (microns)	250 ± 50

**Presentación***Big-Bags y sacos de papel*

La información contenida en esta ficha técnica está basada en nuestra experiencia y ensayos internos. El cliente siempre debe hacer sus propias pruebas para determinar si el producto cumple con sus expectativas

CHILCHES MATERIALS, S.A.

Polígono Industrial Els Plans, sector ZI 12592 CHILCHES, (Castellón) España

Tel. +34 964 584 030 Fax.+34 964 584 031

www.chilchesmaterials.com